

Imperator = Frankenthal



Collection Vassal-Montpellier

766Mtp10

13 A 124  
Imperator  
766Mtp10

Imperator

13 A 124











Désignation : *Imperator*  
 Clos Planche *13* Côté *A* N° *124*  
 Vigueur : *3*  
 Date de maturité : *le 5-9-1958 B=1*  
 Charge :

s. *x* *(+4)*  
 2 *1*  
 3 *5*  
*mertes* { *x*  
           *x*

Désignation *Imperator*  
 Clos Planche *13* Côté *A* N° *124*  
 Vigueur : *2*  
 Date de maturité *17-8-60*  
 Charge *P=0*

.. S. *1* *1* *(+2)*  
 2 *0*  
 3 *0*  
 4 *2*  
 5

Désignation : *Imperator*  
 Clos *13* Planche *H* Côté *124* N°  
 Vigueur : *1*  
 Date de maturité : *14-8-61*  
 Charge : *P.0*

S. *1* *5* *(+1)*  
 2 *2*  
 3 *1*  
 4 *1*  
 5

Désignation : *Imperator*  
 Clos Planche *13* Rang *A* Souche *124*  
 Vigueur : *2* *v le 16.8.61*  
 Date de maturité : *3.9.62* *(+4)*  
 Pourriture : *0*  
 GRAPPE : G - *(M)* - P - L - M - *(C)*  
 BAIE : TG - *(G)* - *(M)* - P.  
 Bl - Gr - Rs - Rg - *(N)*

Charge :  
 saveur : *(s)* - m - ar - fox - herb.  
 s 1 *11* Disc - sph - *(ell)* - *ov.*  
 s 2 *4* Obv - cyl - fus.  
 s 3 *5* avec pépins - *apryène*  
 s 4 *6* jus : inc - *coloré.*  
 s 5



Désignation : *Imperator*  
Clos *13* Planche *A* Rang *134* Souche

Vigueur : *2*

Date de Véraison : *29 7-63*

Date de Maturité : *27.8.63*

Pourriture : *0*

GRAPPE : G - *(M)* - P - L - M - *(C)* *15*

BAIE : TG - *(G)* - *(M)* - P. *20x20*

Bl - Gr - Rs - Rg - *(N)*

Charge : *14*

s *14* saveur : *(s)* - m - ar - fox - herb.

s *22* disc - *(sph)* - ell. - Ov.

Obcv. - cyl - fus.

s *33*

s *44* avec pépins - ~~oxyrène~~

s *55* jus : inc. - ~~coloré~~



Année 1957

Imperator

N° . . . . . Planche . . . . . Côté 13 A 124 . . . . .

	Nombre total	D A T E S									
		5-3									
✓ 1											
2	4	4	x								
3	3	0									
✓ 4											
✓ 5											

I<sup>e</sup>

D e 5-3-57

(-4)

Année 1958-

Imperator

N° . . . . . Planche . . . . . Côté 13 A 124 . . . . .

	Nombre total	D A T E S									
		19/3	22.5								
✓ 1											
2	6	1	4	x							
3	5	0	2	x							
✓ 4											
✓ 5											

D e 22-3-58

I<sup>e</sup>

(-1)



Année : 1960

N° . *Imperator* .

Planche . *13 A124* .

Côté . . .

	! Nombre ! total !	D A T E S							
		12.3	16.3						
1	5	<del>1</del> 1	3						
2	2	<del>1</del> 2	2						
3	2	1	2						
4	2	0	0						
<del>5</del>									

De 16-3-60 <sup>(+6)</sup>

Année : 1961

Emplacement : 13 A 124

*Imperator*

	! Nombre ! total !	D A T E S							
		27/2							
1	5	3							
2	4	4							
3	3	2							
4	4	1							
<del>5</del>									
6									
7									
8									
9									
10									

De 27-2-61 x

(-7)



Année 1962

Imperator

N ..... Planche ..... 13 A 124 ..... Côté .....

	Nombre total	D A T E S							
		27.3	2.4						
1	4	✓	4 x						
2	4	0	2 x						
3	4	0	4 x						
4	6	1	4 x						
5									

D le 2.4.62 x - 1



Feuille

Désignation : *Imperator*

VASSAL Planche 13 Côté A N° 124 Souche 1 2 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

- 31 - épanoui 4 - moyen 5 - globuleux 6 .  
32 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9.  
30 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-  
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 -  
autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

2e f. étalée  
ou veloutée

D. aranéennes  
duveteuses

- 31 - étalées 7 - en gouttière 8 - autres 9.  
39 - glabres 4 - séteuses 5 - veloutées 6 - aranéeu-  
ses 7 - duveteuses 8 - cotonneuses 9.  
29 - blanche 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -  
à liseré carminé 3 - <sup>1e feuille</sup> cuivrées 4 - jaunes 5 - à  
plages bronzées 6 - entièrement bronzées 7 - ver-  
tes 8 - autres 9. Dans le cas où la première feuille  
détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de  
la 3° feuille détachées sera notée.

Tuel 8.5.56



N° ordre

Plus de fleurs

Désignation : *Imperator*

VASSAL Planche 13 côté A N° 124 souche 1 2 ③ 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

- 26 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux ① -  
duveteux ⑧ - cotonneux 9 .
- 27 - sur nervures 7 - sur limbe 8 . ⑨
- 27 - à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- 28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté ④ - tourmenté 5 .
- 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-  
zées ⑥ - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9 .
- 30 - à pétiole glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - ara-  
néeux ⑦ - duveteux ⑧ - cotonneux 9 .
- 31 - totalement 1 - sillon 2 . ③

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé ⑨ .
- 32 - glabre ② - à épines ou analogues 3 - à poils mas-  
sifs 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 33 - entièrement 1 - partiellement 2 .
- 34 - vert 1 - coloré d'un seul côté 2 - à raies colo-  
rées 3 - à noeuds colorés 4 - coloré 5 - autre 6 .
- 34 - entièrement 7 - partiellement 8 .

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3 .
- 35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 - femel-  
le 9 .

14-6-56 Rouquier



N° ordre

Désignation : *Imperator*

VASSAL                      Planche 13   côté A   N° 124   souche 1. 2. 3. 4. 5.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

Colonne

36 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies 2 - vert 3.  
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9.

37 - nœuds : dos coloré 1 - à raies 2 - vert 3.  
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9.

38 - vrille : verte 1 - jaune 2 - rouge clair 3 -  
rouge foncé 4.

39 - bourgeon : coloré 7 - vert 8.

(I) FLEUR

39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

BRock  
29.6.56



N° ordre

Désignation: *Impérator*

VASSAL      Planche *13*      côté *H*      N° *124* souche 1. 2 *3* 4 5.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

Colonne

- 36 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies *2* - vert *3*.  
                              ventre coloré 7 - à raies *8* - vert *9*.
- 37 - noeuds : dos coloré 1 - à raies *2* - vert *3*.  
                              ventre coloré 7 - à raies *8* - vert *9*.
- 38 - vrille : verte *1* - jaune 2 - rouge clair 3 -  
                              rouge foncé 4.
- 39 - bourgeon : coloré ~~7~~ - vert *8*.

(I) FLEUR

- 39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite *8* - Femelle 9.

*2-7-56 Rouquier*



N° ordre

Désignation

VASSAL planche 13 côté A N° 124 souche 1 2 ③ 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne ② - grande 3.
- Face supérieure : ~~limbe et~~ nervures : glabre ④ - séteux ③  
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure : nervures : glabre 4 - séteux ⑤ - velouté 6  
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.  
limbe : glabre 4 - séteux ⑤ - velouté 6  
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Limbe : plan ① - en gouttière 2 - involuté ③  
révoluté 4 - tourmenté 5.
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté ④  
tourmenté 5.
- Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée ③ -  
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 -  
plissée au point pétioleaire 6.
- Nervures : face supérieure : verte 1 - point pétioleaire rouge ②  
partiellement rouge ③ - entièrement rouge 4.  
face inférieure : verte 1 - partiellement rouge ③ -  
entièrement rouge 4.
- Couleur : vert jaune 1 - vert franc ② - vert foncé ③ -  
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- long 1 - moyen 2 - court ③
- glabre ④ - séteux 5 - velouté 6 - sillon 7 -  
partiellement 8 - totalement 9 .
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7  
totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré ② - autre 3
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° - ② -  
supérieur à 90° (3)
- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° ① - égal à 90° (2) -  
supérieur à 90° (3).

11.7.56 Rouquiey



N° ordre

Désignation

VASSAL planche 13 côté H N° 124 souche 1 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne 2 - grande 3.
- Face supérieure : limbe et nervures : glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 - aranéux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 - aranéux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.  
limbe : glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 - aranéux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3. révoluté 4 - tourmenté 5.
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3. révoluté 4 - tourmenté 5.
- Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 - grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 - plissée au point pétiolaire 6.
- Nervures : face supérieure : verte 1 - point pétiolaire rouge 2 partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.  
face inférieure : verte 1 - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.
- Couleur : vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé 3 - vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- long 1 - moyen 2 - court 3.
- glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.
- aranéux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3.
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° 1 - égal à 90° (2) supérieur à 90° (3).
- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° 1 - égal à 90° (2) supérieur à 90° (3).

25 JUIL 1956

B. Rock



N° d'ordre

Désignation

VASSAL planche 13 côté A N° 124 souche 1 2 3 4 5

*Imperator*

~~Sans grappe~~

GRAPPE

- Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite 3.
- Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6.
- A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9.
- A pédoncule herbacé 1 - mi-aoté 2 - aoté jusqu'à la première ramification 3.
- Axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5.

BAIE

- Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne 3 - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière 8.
- De couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.
- Très pruinée 7 - pruinée 8 - non pruinée 9.
- Coloration régulière 1 - irrégulière 2.
- Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.
- A ombilic persistant 1 - non persistant 2.
- A section transversale : régulière 3 - irrégulière 4 - côtelée 5.
- Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée 7.
- A jus incolore 1 - coloré 2.
- A peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse 5.
- A pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle 8.
- A saveur neutre 1 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foixée 5 - herbacée 6 - spéciale 7.
- A pédicelle long 1 - moyen 2 - court 3.
- A pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6.
- A bourrelet de couleur verte 7 - rouge 8 - irrégulière 9.
- A bourrelet : évident 1 - peu apparent 2.
- A pinceau : court 4 - moyen 5 - long 6.
- A pinceau : coloré 8 - non coloré 9.
- De séparation facile (égrenuse) 1 - difficile 2.

*André le 22-8-1958*  
~~Piquet 20-8-58~~



13 A124

Imperator

Dénomination ..... ~~Imperator~~ .....

Planche ..... côté ..... Rang ..... souche (1-2-3-4-5) .....

Sarment de Vigne.

- Sarment : long (1), moyen (2), court (3).  
" : grêle (1), fort (2).  
" : ramifié (1), peu ramifié (2).  
Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).  
Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).  
Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).  
" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).  
" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétueux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), côtelés (9).  
" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).  
Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).  
Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).  
Méthalle de longueur moyenne : ..... 7 cm ..... cms.  
" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4).  
" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3).  
" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).  
Cordon pétioleaire : étroit (1), large (2).  
" : saillant (1), effacé (2).  
" : sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Angel 18.11.63



N° d'ordre : . . . . . Désignation : *Imperator* . . . . .  
Origine : . . . . .  
Emplacement : . . . . . Vas. *13 A 124* Vign. . . . .

8 - Angle des nervures . . . . . 1 - (2) - (3)  
9 -  $L_1/L$  . . . . . (1) - (2) - 3.  
10 -  $L_2/L$  . . . . . 1 - (2)  
11 - Lobes . . . . . 1 - 3 - (5) - 7 - 9.  
12 - S. lat. sup. (prof.) . . . . . 0 - 1 - (2) - (3)  
13 - S. lat. inf. (prof.) . . . . . 0 - 1 - (2) - 3.  
14 - S. pét. (forme) . . . . . 1 - 2 - 3 - (4) - 5 - 6.  
15 - S.L.S. (forme) . . . . . 0 - 1 - 2 - 3 - (4) - 5 - 6 - 7 - (8)  
16 - Dents : Forme . . . . . (1) - 2 - (3)  
17 - Dents : Méd/B. . . . . 1 - (2) - (3)  
18 - Angle lob. term. . . . . 1 - (2) - (3)  
19 - Base nerv. (gar ou dég.) . . . . . 1 - (2) - (3)  
20 - Nombre de dents : S.P. . . . . 1 - 2 - 3 - (4) - (5) - (6) - (7) - (8) - 9.  
21 - Angle  $L_3$   $L'_3$  : . . . . . (1) - (2) - 3.  
22 - Largeur S.P. : . . . . . 1 - 2 - 3 - (4) - (5)  
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : 1 - (2) - 3.  
Forme : (4) - 5.  
Médiane/Base : 6 - (7) - (8)

*Bouquie*